

LE GROUPE ILE DE FRANCE DE

L'ASSOCIATION AÉRONAUTIQUE ET ASTRONAUTIQUE DE FRANCE

ORGANISE UNE CONFÉRENCE SUR LE THÈME :

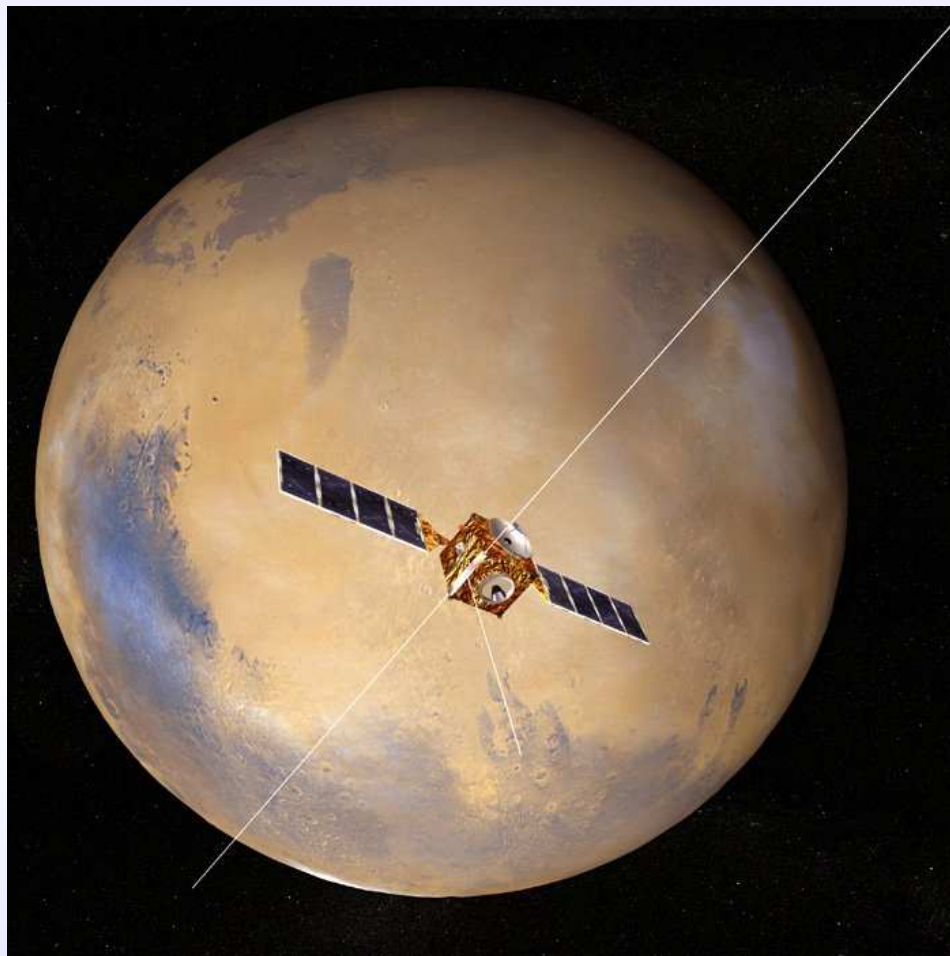
## L'Exploration spatiale de Mars

par Jean-Pierre Bibring (IAS / Université Paris-Sud 11)

Vendredi 27 Mai 2011 de 18h00 à 19h00

Sagem - Auditorium

27 rue Leblanc - 75015 Paris (M° Balard)



### Résumé

Les missions actuellement en opération à la surface et en orbite autour de Mars éclairent d'un jour tout nouveau l'évolution climatique et géologique de cette planète. Elles contribuent à la compréhension de la diversité planétaire telle qu'elle se révèle aujourd'hui, et mettent en évidence les processus qui ont pu conduire à des évolutions divergentes de Mars et de la Terre.

**Jean-Pierre Bibring**, astrophysicien à l'Institut d'Astrophysique Spatiale d'Orsay (IAS) et Professeur à l'Université Paris-Sud 11, nous présentera les résultats les plus marquants de ces explorations, et les discutera, en particulier en regard de la question de l'émergence et du maintien du monde vivant dans le Système Solaire. Enfin, l'avenir de l'exploration spatiale de Mars sera esquissé.

**Entrée gratuite – Inscriptions auprès du Groupe Île-de-France:**

**Email: [3af.idf@gmail.com](mailto:3af.idf@gmail.com) ou Tél: 01-80-38-62-01**

**3AF – Groupe Île-de-France**

**Blog: [3af-idf.blogspot.com](http://3af-idf.blogspot.com) / Twitter 3AF: [@3AFasso](https://twitter.com/3AFasso)**